بنية الأحزاب السياسية في الجزائر دراسة حالة حزب جبهة التحرير الوطني بولاية الشلف

رسالة لنيل شهادة الماجستير في علم الإجتماع السياسي

•

2007-2006:

الإهداع

شكر وتقدير

.

البحن البحن

п

II

2			• •
:			
:			
7			
7			
8			
9			
11			
14			
16			
18			
:			
20	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		•
21	:		
21		:	
23		:	
26	:		
27		:	
32		:	
35	:		
35		:	
37		:	
39		:	
42	:		
42		:	
45		:	

46		:
	:	
50		
51	:	
51 1954		:
58		:
61	:	
65		:
68		:
70		:
72	:	
72		:
75		:
82		:
	:	
87		
88	:	
88		:
92		:
102		:
105	:	
109		:
113		:
116		:
118	:	
120		:

121		:	
122		:	
123	: :		
123		:	
126		:	
127		:	
	:		
130			_
130			_
131			_
	134 :		
134			
134			_
164			_
	:		
166			
167			-
195			-
196			
200			
201			
203			
210			





. 11 II II

•

•

· :

·

.

· :

.

·

.



الباب الأول: الجانب النظري

الفصل الأول: الاطار المنهجي

: :

·

•

. •

: ; --

· -

.

•

•

()

; ;

:

.

.

n n

и и

. "

100 1986 . . . -

. « **»**

. «

¹⁹⁹⁵ 82

:

·

·

1

. ...

H H

209 1998 .

н

. ...

п

. 1 . .

.

:

»
² «

97 2001 -1

1973 . : : -2

.47

_

1 .

·

.193 2002 () . -

: /

»

¹«

. (

. 2

أ- بوحوش عمار ، محمد محمود الذنيبات ، مناهج البحث العلمي و طرق إعداد البحوث ، الجزائر ، ديوان المطبوعات الجامعية ، 1995 ص 121. -2 131.

2.

1

3 "

4

.122 1996 . -

 $^{^2}$ - Gravitz (M) Méthodes des sciences Sociales . Paris . Ed . Daloz $\mathbf{5}^{\mathrm{eme}}$ Edition 1981 . P132

³ - Ghiglion (Rodolphe) et Matalon (Benjamin) les enquêtes sociologiques théories et pratique . paris .Armand c 4^{eme} Edition 1985.P 98.

^{4 -} Igalens (J) et Roussel (P) Méthodes des recherches en Gestion des ressources Humaines .Paris .Ed Economica 1998 P93.

·
.

الفصل الثاني: نشأة الأحزاب السياسية و تطورها

:

11 11 11 11 11 11 11

n 1

_ _

. 2

1985 : -¹

. .21

. . .

.12 -

·
.

1 .

.168 1979 -

1832

¹ 1850 2 1832 -1 -2 -3

¹-.Duverger (M) .les parties politiques . Armand colin. paris .1981 P 23.

.169 -2

1

: :

.1897

) 1945

. (

.

.94 1990 -

1900 .

_ _

:

: -1

" " 1 « »

« »

- - : " "

.72 1982 .

1 «

п

•

« »

: -

· -

--

.162

: -2

.

« »

·

« » G.wallas

« »

« » 1

·

: -3

· *

.77 -

·

.277 1975 -1

.24 1968 -

» Purdeau " "

. 1 «

»

.82

 $^{^{2}}$ سعاد الشرقاوي ، النظم السياسية في العالم المعاصر ،القاهرة ، دار النهضة العربية ،1982، 2

«

» « 1900

: "

¹ -Maurice Duverger. Institutions politiques et constitutionnel, les grandes systèmes politiques. P.U.F. paris 1980 P100

² -Diverger (M). Les partis politiques .L . Armand Colin . Paris 1976 p 49

"
()
"

· "

· -

2. -

¹ -.Diverger (M). Les partis politiques .op .cit p 384 540. 1997 .

•

· :

.

1 . "

_ " "

. -

. (

*

103. - 1

- - *

1

" "

- - »

) (1991

•

. 1997 . . . -2 1989 *

1989 * .1990

.20

(;

_

-. –

1

.546 97 1970 -²

II II

1892 1885

.1931

1.

: :

¹ -. DUVER GER. (M) Les partis politiques. op . cet P 405

.

% 50 2002

2

.115 1969 -

23 2005

1.
- (RR.P)
)

(U..D.F

1993

(P.C) (P.S)

.

.

·

161 . -

:

.

.

. : : .1

•

: Dapter ()

»

«

.

.177 1979

·

: .**2**

1 .

.

_ _

« »

.

3

i .

.186 . -3

-

•

•

.

-:

: _

.

-

.168

.¹- Maurice Duverger . les partis politiques op cit .p 482. 46

· :

. "

· : -

.168 . -

: -

·

· : -

1.

.272. 271. 1976.

الفصل الثالث: العمل السياسي في تجربة الحركة الوطنية

:

1962 .1954

بسام العسلي – الصراع السياسي على نهج الثورة الجزائرية بيروت . دار النفائس . 1982 ص 29

•

· -

<u>.</u>

-

1 •

1936 - -

. 1936

1925

.² 1927

: -

" 1927

:

291 ¹ يسمى هذا الإتجاه أو التيار بدعاة المساواة

11-10 1987 : 1954-1900

.1932

1933 28

1936

1937 : - ()

•

1998 (1962-1919)

.

:

. -

· : : :

-

-

:

_

--

1938

:

1954

. -. -

. -

: -

1924

. 1935

¹. 1935

121 1982 -

п

п

1954

и. .

...

- ...

... 1..

.43 1987 - - 57

•

1954

•

. 1 . .

2

1956

•

1

.1962/11/25 : .1954 ²

 : :

.

_ _

.

... »: 1954 3,7 (438 ,483) (1378,464)

(8000,000) (1.850,000)

¹« 250,000 (1954 -1950)

.

(1980-1962)

.37 1993

1953 ¹ 1947

« »

•

1954

II II

«

»

: -¹ .73 2003 : --

" " 1954

1954

1.

: -

1950 1947

2.

.

43 -

¹ HAR. BI Mohamed. Le F.L.N.Mirage et Réalité. Paris.E.D.Jeune Afrique 1980.P191.

1954 1954

1954 (22

2. :

": :

1983 – –

.167

1998- (1962-1919) - -²

_

.

.

1953

1

:

.70 2006

1.

» : **»** «

².«

-¹ .102 1993

64.

. -

.

1 .

-1

. -2

- -3

- - - 1 .153 1986 п

1

.

. –

.

2.

.66

.109 2006 (1965 -1956) –

(

_ _

1.

.

.

.110 -1

2.

1963 17

.(1960 18)

²- . Gonidec P.F. les systèmes politiques africains. LDJ. Paris 1978 p 156.

... 12

." 12

1963 11

1...

11 11 11

.

·

154 (1965 -1956) – -

² - HOURI ADDI l'impose du populisme d'Algérie collectivité poïétique et état en construction Algérie entreprise Nationale 1990 P21

•

п п

: _

_

. :

» «

» «

· -

п •

. 1964

1

.295

.1964

1964

1976

2" - 1979

-¹ . 107 (1964 : (1964

.62 1976 .

.

•

п

.1964 :1964

211

3.

.300

.163 1980

_3

.301

.

.

: 1976

1 "

1976

:1979

) 1979

211

-¹ 1976 .63

.306

· •

" 180 000 " 1981 " : () 3/4 % 46 1.

1961 11 14

10 2

%60 ": 1978

.312

% 47,7 18 18

¹. 14

: :

1989

;

. _

1964 1963 1976

•

1.

1965 19

.106-105

•

211 11

1979

1000

1990 : . "

.98 -1 -2

-

:

-

.

_

1965 19

.1977

1980 1979

n

" "

_ _ _

.172 -

الفصل الرابع: مرحلة التعددية السياسية ما بعد الإستقلال

•

: 1: .1

11 11

: - .2

.

1988

.315-314 1986 : - -

.69 1976 – -2

: -

· -

1988

2

108 28 " " -.188 1992

 $.136 1990 : : -^2$

: -

2

3

(1986-1962) .

978 1979

: -

. (- -) -

.10 1993 1 52 " -1

· —

:

.

1989 23

_ _

. II II

·

() 1989 05

· :

: -1

· -

· :

1989

10 8) 3,5 (

¹. 60

.

и и

3 .

()

•

58 1996 - : -

 $.17-16 \quad 88 \quad 1995 \qquad 19-13 - \qquad -\frac{2}{3}$

51 19.. (1992-1988) -³

. () 1): :(1963 29 1991 1991 - 1

09 () 1844 2006 18 -

-2 ...): (... 2 1991 () /18 19-13 88 1995

96

· -

-

-

_

.... -

:

¹(...

.

. : -2

1991 -1

· -

2 .

1989

1996-

-1830) – .74 -2

.167 2000 – (1989

•

···· :

105

_ . 2

II II

1 :()

·•

1963

n n

.118- 97

. 1

- : .

-1 -2

: -1

. -2

·

. -1

()

-2
-3
-4
-5
-6
-7

: -

_

.

•

1988/10/10

.224

_ _

09 () 844 2006 18 - -

: -1

1990

-2

: -1

. -2

-3

.1989

11 11 11 11

· _ _ _

1989/1976

) (1988

·

1996

.

-

_

ıı ıı

1.

: :

u 2u

II II

n .

3

-3

" 1976

п

1 .

.

2 11 11

1997 225 20 – – –

.52 51

-2 .153 2003

·

.

.

1

11 11

п п

.

1965

•

: :

1.

.64 1994 186 17

п п

1

2

.44-43 1985

1972 -² 98 : " " — 1

-2 -3

1.. : (03 (09 11 - 1 .1954 -2 -3 -4 -5 -6

.68 1990 72 "

-7

. -8

. -9

. 1954

1 " "

.1981-1970

1

.65 2001 .274

II .

1 .

. 1991 1990

.75 .-

.

•

_ _

76 1990-1976 -

•

11 11

·)"

11 11

:

.

.(

.

•

.

:

.

: : :

. –

1

.(-)

()

. 11 11 11

1"

•

·

•

:

1 п

.

. ()

.

_

.46 1972-- - -

-.

· ·

.

n n 1 n

.162 1990

الباب الثاني: الجانب المبداني

:

:

: -1

.

: **-**2

-3

»:

¹.≪

-4 120

الفصل الأول: البنية التقليدية و علاقتها بحزب جبهة التحرير الوطني

:

: (01)

% 6,66	8	30
% 13,33	16	34 - 30
% 13,33	16	39 - 34
% 17,5	21	44 - 40
% 23,34	28	49 - 45
% 25	30	54 - 50
-	-	59 - 55
% 0,84	1	60
%100	120	

(54)

« »

« »

(% 23,34) (49 -45)

(34-30) (39-34) (% 13,33)

(39-34) (34-30) (% 26,66) (% 13,33)

(% 25)

(% 6,66) (30)

_

. (02)

% 42,5	51	
% 34,16	41	
% 23,34	28	
%100	120	

(% 42,5)

(% 34,16)

(% 23,34)

(% 42,5)

(% 23,34)

(03)

% 59,16	71	
% 32,5	39	
% 5	6	
% 3,34	4	
%100	120	

(% 32,5)

(% 5)

(34,3%)

(04)

% 64,16	77	
% 35,84	43	
%100	120	

(120)

(% 35,84) (% 64,16)

(05)

% 60,83	73	
% 16,66	20	
% 10,83	13	
% 8,34	10	
% 3,34	04	
%100	120	

(% 60,83)

(% 3,34)

(06)

%40	48	
% 32,5	39	
%15,84	19	
%11,66	14	
%100	120	

(% 40)

(% 32,5)

(% 15,84)

. (03) (% 11,66) - (08) (14) (02) (04)

(07)

%56,66	68	
%43,34	52	
%100	120	

(%56,66)

(%43,34)

: (%56,66)

(-) (08)

%36 ,76	25	-
%29,42	20	_
%19,12	13	_
%14.70	10	_
%100	68	

(%36,76) (%29,42)

(%19,12)

. (%14,70)

(%36,76)

1954

1954 (%19,12)

(%14,70)

:

1

:

(09)

%59,16	71	
%40,84	49	
%100	120	

(%59,16)

(%40,84)

(10)

% 65	78	
% 35	42	
%100	120	

(%65)

(%35)

(11)

% 47,5	57	
% 27,5	33	-
% 15	18	-
% 10	12	-
% 100	120	

.

(% 47,5)

: (% 27,5)

.

(%15)

(% 10)

: . (12)

% 33,34	40	_
% 29,16	35	-
% 25	30	_
% 8,34	10	_
% 4,16	05	_
%100	120	

(% 33,34) (% 29,16)

(

(% 29,16)

(% 25)

(% 8,34)

(% 4,16)

()

. (13)

% 64,16	77	
% 35,84	43	
%100	120	

(% 64,16) (% 35,84)

(% 35,84)

•

148

(14)

% 38,34	46	-
% 28,34	34	_
% 21,66	26	-
% 11,66	14	-
%100	120	

(% 38,34)

(%28,34)

(% 21,66)

(% 11,66)

(15)

% 35	42	
% 29,16	35	
% 18,34	22	
% 17,5	21	
%100	120	

(% 35)

80

(% 29,16)

(% 18, 34)

(% 35) (% 17,5) . (16)

% 33,34	40	1954	_
% 31,66	38		-
% 18,34	22		-
% 16,66	20		-
%100	120		

1954 (%33,34)

(%31,66)

(% 18,34) 1954

. (% 16,66)

. 1954

151

. (17)

% 72,5	87	
% 27,5	33	
%100	120	

(% 72,5)

(% 27,5)

(18)

% 44,16	53	
% 30,84	37	
% 25	30	
%100	120	

(44,16)

(% 30,84)

(% 25)

(19)

% 79,16	95	
% 20,84	25	
%100	120	

(% 79,16)

·

(– –)

•

· (% 20,84)

(% 79,16)

(20)

% 40,84	49	_
% 38,34	46	_
% 11,66	14	_
% 9,16	11	_
%100	120	

(% 38,34)

· (% 11,66)

(% 9,16)

% 96,66	116	
% 3,34	04	
%100	120	

(% 96,66)

(% 3,34)

(21)

.(% 96,66)

(22)

% 32,5	39	
% 25	30	
%15,84	19	
% 9,16	11	
%9,16	11	
%8,34	10	
%100	120	

(% 32,5)

(% 25)

(%15,84)

(% 9,16)

(% 9,16)

(%8,34)

•

. (23)

% 80	96	
% 20	24	
%100	120	

(% 80)

. (% 20)

.

(24)

% 65	78	. -
% 18,34	22	-
% 16,66	20	
%100	120	

(% 65)

•

()

(% 16,66)

.

. (25)

% 39,16	47	
% 32,5	39	
% 17,5	21	
% 10,84	13	
%100	120	

(% 39,16)

(% 32,5)

(% 17,5)

(% 10,84)

(26)

% 71,66	86	
% 28,34	34	
%100	120	

(% 71,66)

(% 28,34)

الفصل الثاني: الثقافة السياسية لمناضلي حزب جبهة التحرير الوطني

: (27)

% 81.66	98	
% 18.34	22	
%100	120	

(%81.66):

_ _

(%18,34)

(28)

%36,66	44	
%32,5	39	
%30,84	37	
%100	120	

(%36,66)

« »

(%32,5)

(%30,84)

(29)

% 29,16	35	
% 25	30	
% 21,66	26	
% 13,34	16	
% 10,84	13	
%100	120	

(% 29,16) (% 25)

(% 21,66)

(% 13,34)

(% 10,84)

11 11

. (30)

% 68,34	82	•	_
% 19,16	23	.()	_
% 6,66	08		_
% 5,84	07		_
%100	120		

•

(% 68,34)

:

(% 19,16)

(%6,66)

(% 5,84)

(31)

% 44,16	53	,
% 35	42	
% 13,34	16	
% 4,16	05	
% 3,34	04	
%100	120	

(% 44,16)

(% 35)

(%13,34)

(%4,16)

(%3,34)

(32)

% 65,84	79	
% 34,16	41	
%100	120	

() (% 34,16) (% 65,84)

(33)

% 3,33	04		
% 12,5	15		
% 9,16	11		
% 8,34	10		
% 18,34	22		
% 10	12		
% 38,33	46	()	

(% 38,33)
(% 18,34) ()
. (% 12,5)
(% 9,16) (% 8,34)
- (%3,33)

.

()

. –

.

•

(34)

	T
% 25,84	31
% 10	12
% 16,66	20
% 17,5	21
% 8,34	10
% 21,66	26
% 100	120

(% 25,84) – –

(% 21,66)

) (-

_ _

(% 17,5)

(% 16,66) . (% 10)

. (% 8,34)

(36)

%32,5	39	-	-	% 7,5	9	% 12,5	15	% 12,5	15	
%59,16	71	%7,5	9	%28,33	34	% 3,33	4	%20	24	
% 5	6	% 0,84	1	% 4,16	5	-	-	-	_	
% 3,34	4	% 3,34	4	-	-	-	-	-	_	
%100	120	%11,66	14	% 40	48	%15,84	19	%32,5	39	

(%28,33) (%20) (% 12,5) (% 12,5) (% 3,33) (9)

(4)

(%7,5) (1) . (%0,83)

: (37)

(%3,34)

%32,5	39	%7,5	9	% 13,33	16	% 8,33	10	%3,34	4	
%59,16	71	%22,5	27	%25	30	% 9,16	11	%2,5	3	
% 5	6	-	_	% 0,83	01	-	_	%4,16	5	
% 3,34	4	% 2,5	03	-	_	-	-	%0,83	1	
%100	120	%31,5	39	% 39,16	47	%17,5	21	%10,84	13	

(% 25)

(%22,5)

(%13,33)

(%9,16)

(% 8,33)

(%7,5)

(%4,16)

(%3,34)

(%2,5)

:(38)

				()						
%32,5	39	%0,83	01	% 4,16	05	%25,83	31	%1,66	2	/
%59,16	71	%5,83	07	%11,66	14	%39,16	47	%2,5	3	
% 5	6	-	-	% 1,66	02	%1,66	02	%1,66	2	
% 3,34	4	-	_	%1,66	02	%1,66	02	-	-	
%100	120	%6,66	08	% 9,16	23	%68,34	82	%10,84	7	

(%39,16) (%25,83) - - (%5,83)

(%2,5) (% 1,66) ппп

2004

()

.

. :(39)

%23,5	39	-	1	%3,33	0 4	%4,16	05	%15,83	19	%9,16	11	
%15,84	19	1	1	-	ı	%3,33	04	%05	06	%7,5	9	
%40	48	%3,33	4	-	-	%3,33	04	%33,33	40	-	-	
%11,66	14	%5	6	-	ı	-	-	%6,66	08	-	-	
%100	120	%8,34	10	%3,34	4	%10,83	13	%60,83	73	%16,66	20	

(%15,83) (%33,33)

(% 4,16) (%3,33)

:(40)

%33,34	40	-	-	-	ı	1	-	%26,66	32	%6,66	8	
%4,16	5	-	-	%0,83	1	%2,5	3	-	ı	%0,83	1	
%25	30	-	-	-	1	%1,66	2	%20,83	25	%2,5	3	
%8,34	10	-	7	-	-	-	-	-	-	%2,5	3	
%29,16	35	%2,5	3	%2,5	3	%6,66	8	%13,33	16	%4,16	5	
%100	120	%8,34	10	%3,34	4	%10,83	13	%60,83	73	%16,66	20	

(% 26,66)

(% 20,33)

(% 13,33)

(% 6,66) (%2,5) (%2,5)

(% 6,66)

:(41)

.

%38,34	46	-	-	%3,33	4	%14,16	17	%20,83	25	
%11,66	14	%1,66	2	%1,66	2	%8,13	10	-	-	
%9,16	11	1	1	-	1	%4,16	5	%5	6	
%40,84	49	%1,66	2	-	-	%32,5	39	%6,66	8	
%100	120	%3,34	4	%5	6	%59,16	71	%32,5	39	

(% 32,5)

(% 20,33)

(% 14,16)

(% 8,13)

(%6,66)

(%4,16) (%5)

)

(

: (42)

%30,84	37	%2,5	3	%4,16	5	%23,33	28	% 0,83	1	
%36,66	44	-	-	-	-	%11,66	14	%25	30	
%32,5	39	%0,83	1	%0,83	1	%24,16	29	%6,66	8	
%100	120	%3,34	4	%5	6	%59,16	71	%32,5	39	

(% 25)

(% 11,66)

(% 24,16)

(% 23,33)

.

186

:(43)

%18,34	22	-	-	%5	-	%5	9	%13,33	16	
%65	78	%1,66	2	%41,66	3	%39,16	41	%19,16	23	
%16,66	20	%1,66	2	%12,5	3	%12,5	15	-	-	
%100	120	%3,34	4	%5	6	%59,16	71	%32,5	29	

(%41,66)

(% 19,66)

(% 12,5)

:(44)

%25,84	31	-	-	%1,66	2	%14,16	17	%10	12	
%10	12	-	-	%2,5	3	%7,5	9	-	-	
%16,66	20	-	-	-	-	%9,16	11	%7,5	9	
%17,5	21	%0,83	1	%0,83	1	%9,16	11	%6,66	8	
%8,34	10	%0,83	1	-	-	%4,16	05	%3,33	4	
%21,66	26	%1,66	2	-	-	%15	18	%5	6	
%100	120	%3,34	04	%5	6	%59,16	71	%32,5	39	

(% 15)

(%10)

(% 9,16)

(%7,5)

(%7,5)

:(45)

%20	24	-	-	%1,66	02	%7,5	9	%10,83	13	
%12,5	15	%3,33	04	%3,33	04	%2,5	3	%3,33	4	
%17,5	21	-	-	-	-	%13,33	16	%4,16	5	
%30,84	37	-	-	-	-	%21,66	26	%9,16	11	
%19,16	23	-	-	-	-	%14,16	17	%5	6	
%100	120	%3,34	4	%5	6	%59,16	71	%32,5	39	

(35)

(%21,66) (% 14,66)

(%13,33)

(%3,33) . (%2,5)

192

:

مغربي عبد الغاني الفكر الاجتماعي عند ابن خلدون ، المؤسسة الوطنية للكتاب الجزائر 1986 – ص 146. 195

<

. (120)

•

•

•

•



			:		**
1979	:				-1
	:				-2
			1983		
			1702		-3
	. 1980		:		J
1986					-4
1993					-5
1997					-6
1777	/				-7
	,	:	1	985	- /
					-8
				1995	
- 1965	-1956				-9
				2006	
					-10
		. 2005			
:					-11
	. 1970				
1998					-12
					-13
				1989	
					-14
					1975
:					-15
			. 1985		
	:				/16
			. 2006		

1987		-17
		-18
	2003	
	-1992-1988-	-19
	1976	-20
		-21
	. 1972	
(1980-1962)		-22
	. 1983	
		-23
	199	90
		24
		-25
		1983.
	: (1990-1976)	-26
		1994.
2005.		-27
		-28
	1995.	
	:	29
		1973.
	1930-1900	-30
	1992.	:
1980.		-31
		-32
		1990.
		-33
	2002.	:

	:			-34
				1982.
:	(1962-1919)			-35
			1998.	
:				-36
			1986.	
		:		-37
		2003	: .	
: .				-38
			2001	
	1996.	:		-39
1982	:			-40
	1993			-41
	:			-42
			2004	
1982	:			-43
	:	II	п	-44
	1997.			
	1990.			-45
1990.				-46
:	1954 -1900			-47
			1987.	
:	(1989 -1830)			-48
				2000
	1964.			-49
1972.				-50
	:			-51
			.198′	7.

المراجع باللغة الفرنسية :

- 1 Addi (H) L'impase Du Populisme l'Algérie Collectivité Politiques Et Etat En Construiction, Algerie,: ANEL, 1990.
- 2- Duverger (M): Les Parties Politique, L. Armande Colin, Paris, 1976
- 3- Duverger (M): Institution Politiques Amand Et Constitutionnel Les Grandes Systèmes Politiques, P.U.F, Paris, 1980.
- 4- Gonidec (P.F) Les Systèmes Politiques Africains, LDJ, Paris, 1978
- 5- Grarwitz (M) Méthodes Des Sciences Sociales, Paris, Ed Daloz, 5 $^{\rm Eme}$ Edition 1981 .
- 6- Ghiglion (R) Et Matalon (B), Les Enquetes Socialogiques Théoris Et Pratique, Amand Colin 4 $^{\rm Eme}$ Edition, Paris, 1985 .
- 7- Harbi (M), le F.L.N Mirage et réalité, Ed jeune afrique, Paris, 1980.
- 8- Igalens (J) Et Roussel (P) Méthodes Des Recherches En Gestion Des Ressources Humaines, Ed. Economica, Paris, 1998.

-1 . 1997 225 20 -2 1993 167 15 01 52 -3 . 1993 1990 67 -4 24 -5 . 2001 274 -6 28 . 1992 108 72 -7 . 1990 -8 . 1994 186 17 2 1981-1970 -9 . 1982 . 1995 88 1995 19-13 -10

2006

18

-11

2006. 1844

			•
1964			-1
		. (1964)
1976			-2
		.(1976)
			-3
	.(1989 .) 1989	
	1997		-4
		1997	-5
			-6
	.2005		-7

لمسالاحسق

				-2		-1			.1
								:	.2
		-3		-2		-1		:	.3
							:		.4
	-4			-3		-2		-1	
								:	.5
				-2				-1	
				Г	\neg		:		.6
]		
• •								•	-
					Γ	\neg			.7
						\exists			_
									_
						 			_
			_						.8
				_					.9
•									
									.10
									.11
									-
									-
									-
									-
									_
									_

		.12
		.13
		.14
		.15
 		.16
	 	.17
		.18
		.19
	_	.20
		.21
		.22
		-
		_
		-
		-
		-

	.23
	.24
	.25
-	
	.26
••••••••••	.27
	.28
	.29
	.29
	-
	-
	-
	.30
	-
	_
	_
	_
	.31
	.32
	-

		.33
	()	-
		-
		-
		-
		-
	() -
		.34
		.35

		1
125		1
135		1.
137		2.
138		3.
139		4.
140		5.
141		6.
142		7.
143	()	8.
144		9.
145		10.
146		11.
147		12.
149		13.
150		14.
151		15.
152		16.
153		17.
154		18.
155		19.
156		20.
157		21.

158		22.
159		23.
160		24.
161		25.
163		26.
167		27.
168		28.
169		29.
170		30.
171		31.
172		32.
173		33.
174		34.
176		35.
177		36.
178		37.
180		38.
181	·	39.
183		40.
185		41.
187		42.
189	•	43.
191		44.
193		45.